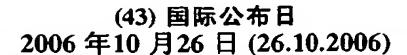
(12) 按照专利合作条约所公布的国际申请

(19) 世界知识产权组织 国际局





(10) 国际公布号 WO 2006/111054 A1

(51) 国际专利分类号: H01J 65/04 (2006.01)

(21) 国际申请号:

PCT/CN2005/002257

(22) 国际申请日:

2005年12月20日(20.12.2005)

(25) 申请语言:

中文

(26) 公布语言:

中文

(30) 优先权:

200510034411.3

2005年4月22日(22.04.2005) CN

(71) 申请人及

(72) 发明人: 李进(LI, Jin) [CN/CN]; 中国广东省广州 市番禺区石基镇东华花园11座3梯201, Guangdong 511450 (CN)。

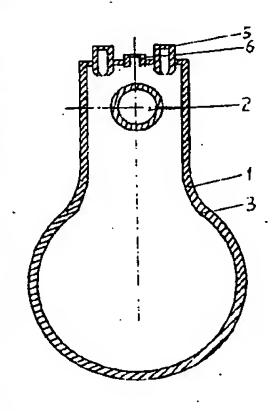
(74) 代理人: 深圳市中知专利商标代理有限公司(SHEN-ZHEN ZHONGZHI PATENT & TRADEMARK AGENT CO., LTD.); 中国广东省深圳市上步中路 1001号科技大厦裙楼1楼, Guangdong 518031 (CN)。

(81) 指定国 (除另有指明,要求每一种可提供的国家保护): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, LY, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW。

[见续页]

(54) Title: A MAGNETIC ENERGY BULB

(54) 发明名称: 磁能灯泡



(57) Abstract: A magnetic energy bulb, in particular, which is used in a magnetic energy lamp and can produce electromagnetic energy to activate lighting, belongs to the illuminating field. The magnetic energy bulb has a closed aerated cavum lamp body on which more than one through hole is set and inside which a fluorescent coating is coating. In use, a magnetic body is threaded through the lamp body from the through holes. The magnetic energy lamp replaces the lamp with filament by using the principle of high-frequency magnetic energy electromagnetic resonance. The magnetic energy lamp in the invention is simple, convenient, easily artifactitious and low cost, and its electromagnetic inducting efficiency is improved by 3^5 times evidently.

(57) 摘要:

本发明的磁能灯泡属于照明领域,特别是一种在磁能灯上使用的可以产生电磁能激发照明的磁能灯泡,它是一个封闭的充气空腔灯体,在灯体上设置有一个以上的贯穿孔,在空腔灯体内涂覆有一层荧光粉,使用时,磁体从贯穿孔中穿过灯体,磁能灯利用高频磁能电磁谐振原理,取代了灯丝,本发明简单,方便,加工容易,成本低,电磁感应效率明显地提高了2~4倍。

NO 2006/111054 A1

(84) 指定国 (除另有指明, 要求每一种可提供的地区保护): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), 欧亚 (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), 欧洲 (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG)。

本国际公布:

一 包括国际检索报告。

所引用双字母代码及其它缩写符号, 请参考刊登在每期PCT公报期刊起始的"代码及缩写符号简要说明".